
title: 关于我

date: 2019-09-24 18:44:57

- 概况:男 | 28岁(1992年1月2日) | 已婚
- E-mail: semp@live.cn 地址: 上海
- 手机: 18252495961
- 行业: 互联网 职位: android开发工程师

工作经验

2016-12~2021~02

大器物联科技（广州）有限公司 行业: 物联网

职位: 前端leader 部门: 研发部

1. 个人在Android开发方面不断学习。参与公司产品的开发，包含了建筑实名制人脸识别解决方案、塔机AI立体安全监测系统、AI智慧大屏2.0等产品。
2. 带领团队不断成长。在自我驱动、业务驱动的双重动力下，带领的团队紧跟公司节奏，成长迅速。
3. 组织实施系统分析、系统架构设计。参与大器产品的系统规划、细分产品、并制定项目任务与项目进度表。制定软件的开发规范并监督执行。
4. 负责部门研发团队管理、过程管理和控制,包括进度安排和控制、风险控制、质量管理、配置管理、任务分工的执行、资源调配、技术规划及技术攻关协调和督导部门的日常工作。

2014-04~2016-11

江苏一米智能有限公司 行业: 互联网

职位: iOS工程师 部门: 开发部

1. 2014/12之前，参与android开发，期间完成了公司的wms(移动仓储管理系统)和移动门户(android)的开发;
2. 2015年后，因公司发展需要，开始转向iOS开发，参与并配合同事参与公司多个项目的开发，如移动门户、土壤监测、移动报销、优职管家、睡眠测量等。并协助H5开发小组编写android和iOS端的插件。
其中，移动门户作为一款企业级的应用，包含了工作流，企业通讯录，企业移动管理等多方面的功能，目前又新增了用友友信的落地电话功能，帮助企业改善话费补贴额外支出.作为该项目的主要责任人负责版本迭代和正常维护(iOS端，android端和服务端，均有涉及)。

2013-09~2014-04

云端网络科技有限公司 20人 8个月 行业: 互联网

职位: android工程师 部门: 开发部

参与公司校园社交类app的开发，完成部分功能实现。

项目经验

2017-09起 建筑实名制人脸识别解决方案

- 项目描述：
建筑实名制人脸识别解决方案是立足于智慧城市”和“互联网+”，结合BIM、云计算、大数据、物联网、移动应用和智能应用等先进技术，提出了一体化的工地实名制系统解决方案，旨在让施工现场的管理更安全、透彻。在实现有效、全面、智能的工地管理的同时，工地实名制人脸识别解决方案可以有效提升行业监管和服务能力，及时发现安全隐患，保障工程质量，实现质量溯源和劳务实名制管理，促进诚信大数据的建立。
- 责任描述：
在项目承担leader责任，参与整个项目开发计划、测试计划的统筹安排。前期参与与硬件厂商对接，配合硬件部门对android系统进行定制。采用虹软人脸识别方案，实现数据云同步，一端录入，多端识别。在光学指纹识别器或者人脸识别识别通过后，控制电路开关开闸或者打开指定开关。

2018-10起 塔机AI立体安全监测系统

- 项目描述：

在塔机AI立体安全监测系统中，通过大器安全模块A2传感监测塔机的风速、起升、回转、幅度和高度数据，AI算法根据实时采集的数据，实现安全预警和风险预判的 LEVEL2级别智能辅助驾驶，纵向监测塔机是否有倾斜倒塌风险，横向监测群塔是否有碰撞风险同时把相关的安全信息发送给云端服务器，塔机的管理人员可通过手机端APP、智慧大屏等多终端实时查看到网络中每个塔机的运行情况。在群塔的安全监测系统中，塔机与塔机之间采用分布式架构进行实时通信，从而在单塔的安全监测基础上，能够得到塔机之间的实时运行状态和数据信息，通过AI解决群塔间相互碰撞的问题。
- 责任描述：

作为项目Leader统筹项目。协调硬件部门、Java开发组、算法部门以及android开发组的工作进度，对android系统进行定制化的同时，对接硬件部门协商硬件要求，对数据接口进行定义，参与制定与Socket服务器的通信协议。

自我评价

1. 熟悉android开发，熟练使用开发工具Android Studio，有完整商业项目经验。
2. 了解iOS开发，熟练使用开发工具Xcode,能够参与完整项目开发，并在github上开源[页面切换动画](#)。
3. 具有抗压能力，能够快速融入团队。